

US EPA ARCHIVE DOCUMENT

Sediment modeling in Los Laureles basin of the Tijuana River watershed

Tijuana River National Estuarine Research Reserve Training Center

301 Caspian Way, Imperial Beach, CA 91932

February 25, 2016, 10:00 am-12 pm

Simultaneous translation services available

Please RSVP to liden.douglas@epa.gov, 619-235-4763



10-10:10 ***Welcome and introductions***, Doug Liden and Cindy Lin, EPA

10:15-10:25 ***Sediment model overview-*** Trent Biggs, SDSU

10:25-10:40 ***“CONCEPTs” channel erosion model***, Napoleon Gudino, CICESE

10:40-11:00 ***“AGNPS” model for gully erosion***, Kris Taniguchi, SDSU

11:00-11:15 ***Break***

11:15-11:30 ***Flood modeling in Los Laureles-*** Adam Luke, UCI

11:30-12:00 ***Q&A, discussion of possible sediment-control BMPs, etc.***, group

Versión de Agenda en Español:

Modelo de sedimentación en la sub-cuenca Los Laureles de la Cuenca

Hidrográfica del Rio Tijuana

Tijuana River National Estuarine Research Reserve Training Center

301 Caspian Way, Imperial Beach, CA 91932

Febrero 25, 2016, 10:00 am-12 pm

Traducción simultánea disponible

RSVP: liden.douglas@epa.gov, 619-235-4763



10:00-10:15 ***Bienvenida y presentaciones***, Doug Liden and Cindy Lin, EPA

10:15-10:25 ***Visión general del modelo de sedimentación-*** Trent Biggs, SDSU

10:25-10:40 ***“CONCEPTs” modelo de erosión en canal***, Napoleon Gudino, CICESE

10:40-11:00 ***“AGNPS” modelo de erosión por cárcavas***, Kris Taniguchi, SDSU

11:00-11:15 ***Receso***

11:15-11:30 ***Modelo de inundación en Los Laureles-*** Adam Luke, UCI, 11:15-11:30

11:30-12:00 ***P&R, discusión de posibles BMPs para control de sedimentos-erosión, etc., grupo***